

AVERTISSEMENTS AGRICOLES

DLP -2-4-68 767732

BULLETIN
TECHNIQUE
DES
STATIONS
D'AVERTISSEMENTS
AGRICOLES

PUBLICATION PÉRIODIQUE

EDITION DE LA STATION "ALSACE ET LORRAINE"

(BAS-RHIN, HAUT-RHIN, MEURTHE-ET-MOSELLE, MEUSE, MOSELLE, VOSGES)

Cité Administrative — 67 - STRASBOURG

Tél. 34-14-63 - Poste 93

ABONNEMENT ANNUEL 25 F

C. C. P. STRASBOURG 55-08-00 F

Régisseur de recettes D.D.A.

2, Rue des Mineurs

67 - STRASBOURG

Bulletin n° 91 du mois d'Avril 1968

1er Avril 1968

Avertissement

ARBRES FRUITIERS A PEPINS

TAVELURE DU POMMIER

La maturité des périthèces de Tavelure se poursuit et les premières projections d'ascospores dans la nature se produiront dès les prochaines pluies. En conséquence, il apparaît nécessaire de conseiller dès maintenant, l'application d'un traitement préventif sur les pommiers à débourrement précoce dont la majorité des boutons floraux ont atteint ou dépassé le stade C3 considéré comme le début de la période de réceptivité.

Pour le choix du produit fongicide, vous reporter à la liste en votre possession.

TAVELURE DU POIRIER

Tenir compte des indications données dans notre note d'avertissement du 26 Mars.

NOTE

Les périthèces se forment dans les feuilles contaminées par la Tavelure l'année précédente. Pour diminuer les risques de contamination primaire, il est donc recommandé, dans toute la mesure du possible, d'enfouir ou d'enlever correctement ces feuilles mortes ou débris de feuilles qui peuvent être présents dans les vergers.

L'application de Colorants nitrés sur les feuilles mortes peut aussi avoir une action relative empêchant les périthèces de projeter leurs ascospores.

Cette technique est cependant nettement insuffisante pour empêcher toute contamination de se produire.

Information

OIDIUM DU POMMIER

Les conditions actuelles (temps chaud et sec au printemps) sont favorables à l'Oïdium du pommier.

Pour être efficace, la lutte contre cette maladie doit être entreprise très tôt (à partir du stade C).

Ce premier traitement est particulièrement nécessaire sur les variétés sensibles et dans les vergers où les manifestations de cette maladie étaient fréquentes l'an dernier.

Utiliser l'un des produits conseillés contre l'Oïdium. Il est précisé toutefois que les produits soufrés sont incompatibles avec les produits huileux.

.../...

407

PUCERON LANIGERE

Le Puceron lanigère se rencontre encore fréquemment dans certaines plantations de pommiers (région Nord du département du Bas-Rhin notamment).

Le traitement le plus efficace consiste en une application insecticide répétée à base de VAMIDOTHION. On utilisera ce produit à la dose de 50 gr. de M.A. à l'hectolitre.

TOUTES ESSENCES FRUITIERES

XYLEBORES

Les températures élevées enregistrées ces derniers jours ont provoqué des sorties importantes de Xylebore contrôlées en cage d'élevage (climat plaine d'Alsace). Les premières attaques pourront se produire incessamment dans la nature.

Dans les vergers où ce ravageur est à craindre, notamment dans les jeunes plantations, un traitement insecticide préventif devra être appliqué sans tarder.

On utilisera une des formules suivantes en visant principalement le tronc et la charpente :

- Oléoparathion à 40 gr./hl de matière active.
- 1 litre/hl d'Huile blanche d'été additionnée de D.D.T. (dose 200 gr./hl) ou d'H.C.H. (dose 200 gr./hl).

PUCERONS, PSYLLES, ACARIENS, CHENILLES

Les premières apparitions de Pucerons verts du pommier, de Psylles et les éclosions ou apparitions de Chenilles de diverses espèces ne vont pas tarder à se manifester.

L'exécution d'un traitement approprié doit être envisagée. On interviendra d'ici quelques jours après reconnaissance des parasites en cause.

- FRAISIERS -

TACHES POURPRES DU FRAISIER (affection due à un champignon : *Mycosphaerella fragariae*)

La maladie se caractérise par la formation sur les feuilles de taches arrondies de 1 à 3 mm de diamètre, isolées ou confluentes, d'un rouge violacé. Avec le temps, le centre de la tache devient grisâtre par suite de la mort des tissus. Les périodes pluvieuses favorisent l'extension de la maladie dont les manifestations sont importantes au moment de la récolte et après celle-ci. Le champignon attaque aussi les pétioles et les sépales.

.../...

Les traitements devant commencer très tôt, nous conseillons de faire, dès à présent, un traitement fongicide avec un produit organique de synthèse. Nous précisons que le Manèbe à 2,500 kg de matière active à l'hectare a donné les meilleurs résultats dans les essais.

Il est à noter qu'après de fortes attaques, il est avantageux de faucher et de brûler le feuillage des fraisières sitôt après la récolte ou au plus tard en automne.

RECTIFICATIF A LA LISTE DES PRODUITS

Dans la liste des produits pesticides homologués et en autorisation provisoire de vente au 1er Janvier 1968 qui a été remise à chaque abonné, il y a lieu d'apporter les rectifications suivantes :

Produits homologués

- CARPOCAPSE : ajouter PHOSALONE 60 gr.
- ACARIENS (arbres fruitiers) : ajouter VAMIDOTHION 50 gr.

Produits en autorisation provisoire de vente :

- MOUCHE DE L'OIGNON : il faut lire :

.....

TRICHLORONATE (traitement des semences)

TRICHLORONATE (trempage des plants)

TRICHLORONATE (traitement du sol - granulés et pulvérisation).

- MOUCHE DE LA CAROTTE : ajouter :

TRICHLORONATE (traitement du sol - granulés et pulvérisation).

Les Contrôleurs chargés des
Avertissements Agricoles :

J. BERNARD et C. GACHON.

L'Inspecteur de la
Protection des Végétaux :

J. HARRANGER.

408